

Produktdatenblatt: Wohnraumlüftungsgeräte nach Verordnung (EU) Nr. 1254/2014 | 1253/2014

		TVZ 280
Hersteller		190320
Modellkennung des Lieferanten		tecalor
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	kWh/(m ² a)	TVZ 280
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	kWh/(m ² a)	-79.10
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	kWh/(m ² a)	-40.63
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung		-15.98
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung		A+
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung		A
Typ Lüftungsgerät		E
Antriebsart		Zwei Richtungen
Wärmerückgewinnungsart		Drehzahleregelt
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	Rekuperativ
Luftvolumenstrom max.	m ³ /h	88.3
Leistungsaufnahme max.	W	350
Schalleistungspegel Lwa	dB(A)	115
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	47.7
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	0.068
Spezifische Eingangsleistung	W/(m ³ /h)	50
Steuerungsfaktor zentrale Bedarfssteuerung		0.21
Angabe der inneren Höchstleckluftquotenraten	%	0.85
Angabe der äußeren Höchstleckluftquotenraten	%	0.45
Filterwechsel-Anzeige		0.32
		Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage
Internetadresse für Montage- und Demontageanleitung		www.tecalor.de
Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	790
Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	253
Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	208
Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	8967
Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	4584
Jährliche Einsparung Heizung bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung	kWh/a	2073